Takiacademy

app.takiacademy.com/subjects/1-maths/chapters/47-chapitre-7-etude-de-fonctions/lessons/119978-correction-magazine-4-etudes-des-fonctions/content

Téléchargement ter... | dev c++ - Recherch... | Le groupe Slama in... | Présentation20.ppt... | Les bases de donné... | Dell G15 GTX 1650... | Une introduction à... | exos_corriges.pdf

Chercher cours, examens ou exercices...

1% Votre solde 0 pts | 0 | Salsabil Maali Bac Informatique

Accueil | Mon profil | Offres | Matières | En direct | Porte monnaie | Assistance

$g(y) = x \iff y + 1 + \sqrt{y^2 - 1} = x$

$\iff y^2 - 1 = (x - y - 1)^2$

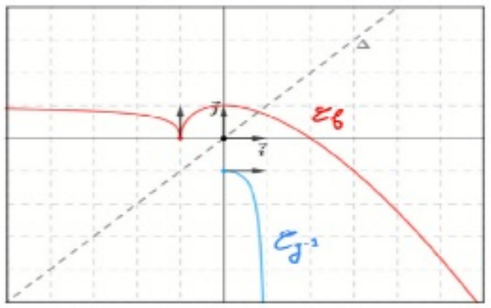
$\iff y^2 - 1 = x^2 + y^2 + 1 - 2xy - 2x + 2y$

$\iff y(2x - 2) = x^2 - 2x + 2$

$\iff y = \frac{x^2 - 2x + 2}{2x - 2}$

D'où $g^{-1}(x) = \frac{x^2 - 2x + 2}{2x - 2}$ ; $x \in ]0, 1[$

c) $\mathcal{C}_{g^{-1}} = S_D(\mathcal{C}_g)$ avec $D : y = x$




73.832.000 16

Taki Academy www.takiacademy.com

www.takiacademy.com

Magazines

Sousse (Khezama - Sahloul) Nabeul / Sfax / Bardo / Menzah El Aouina / Ezzahra / CUN / Bizerte / Gafsa / Kairouan / Medenine / Kébili / Monastir / Gabes / Djerba

www.takiacademy.com 73.832.000

- Enonce Magazine 1 (etudes des fonctions)
- Correction Magazine 1 (etudes des fonctions)
- Enonce Magazine 2 (etudes des fonctions)
- Correction Magazine 2 (etudes des fonctions)
- Enonce Magazine 3 (etudes des fonctions)
- Correction Magazine 3 (etudes des fonctions)
- Enonce Magazine 4 (etudes des fonctions)
- Correction Magazine 4 (etudes des fonctions)
- Enonce Magazine 5 (etudes des fonctions)
- Correction Magazine 5 (etudes des fonctions)
- Enonce Magazine 6 (etudes des fonctions)
- Correction Magazine 6 (etudes des fonctions )

62cc037f7713e_én....pdf | 62cbfd16cb5dd_é....pdf | 61a5eefaa6d61852....pdf | 61a5eee47558f471....pdf | 61a5ee43f1ab357....pdf | Tout afficher

14:07